Ind x of Claims

Applicati n No.	Applicant(s)							
09/993,619	ABE ET AL.							
Examin r	Art Unit							
German Colón	2879							

√ Rejected= Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

• Restricted

Claim

Non-Elected
I Interference

Date

A Appeal
O Objected

Claim Date										
- C16	I	-		_	_	Jan	_	_	1	
Final	Original	1/9/03								
	1	1								
	2	V								
	3	1								
	4	0								
	5									
	6									
	7									
	8									
	9		L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	L	<u></u>
	10	L			L			<u> </u>	L	
	11		<u> </u>		_			╙		
	12	_			L_	L		L	<u> </u>	
<u> </u>	13	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ		ļ
	11 12 13 14 15 16 17	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	ļ		<u> </u>
	15	_	-	L-	<u> </u>	_		_	<u> </u>	
	16			<u> </u>		<u> </u>		_		
	1/	_	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	ļ	
	18	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				ļ		
	19	_	<u> </u>			_		_	<u> </u>	
	20	_	ļ		_	_		⊢	<u> </u>	
	21 22	<u> </u>			_			-	_	
	23				_			\vdash		
	24			-			-			
	24 25	-	⊢							
-	26	-	-				├	-		
	27		\vdash				-		-	
<u> </u>	28		<u> </u>	-			\vdash		-	
<u> </u>	29		I^-	\vdash	_	 				
	30			<u> </u>						
	31 32									
	32									
	33									
	34									
	35						L		L .	
<u></u>	36	<u> </u>	_		<u> </u>	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>
	37	L	<u> </u>		L_	L	<u>_</u>	ļ	L_	L
	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L;	<u> </u>
	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	40	L	_	L	<u> </u>	L		<u> </u>		_
<u> </u>	41		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u> </u>	42	\vdash		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	H		<u> </u>
	43	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
\vdash	44		<u> </u>	\vdash			<u> </u>	H		
	45 46	-	 -		-	-		\vdash	-	H
<u> </u>	47			-		-				
	48	-	-	\vdash	\vdash	-	-	-	-	\vdash
	49						-	\vdash		-
	50	_						H		\vdash
							i			

\vdash	Ciaiiii			Date								
	Final	Original										
\vdash	_	51	-	_							-	
H		51 52	\vdash		_	_				\vdash		
		53	\vdash			\vdash	\vdash		_			
		54			-			-	-	-		
<u> </u>		55			\vdash							
-		56	 -	\vdash	-	-					Н	
-		57		\vdash	\vdash			-				
-		58	┢═	\vdash	\vdash			<u> </u>			-	
F		58 59										
		60										
F		61			\vdash	-			_		П	
\vdash		62		_	\vdash				_	-		
\vdash		63	\vdash					\vdash	_			
		64	-	_	_		_	_	\vdash			
		64 65	-					_				
		66	\vdash									
\vdash		67			 							
		68			\vdash							
\vdash		69										
\vdash	_	69 70	\vdash	 	\vdash		_	┢	┢─	\vdash	М	
\vdash		71						-				
		72										
Г		72 73			\vdash			-	-		-	
T		74							\vdash		М	
Г		74 75										
Г		76							_			
		76 77										
		78				ļ						
		79										
		80										
		81										
L		82 83										
\perp		83										
L		84										
L		85										
_		86									Ш	
_		87										
\vdash	_	88										
<u> </u>		89									\Box	
\vdash	_	90										
<u> </u>		91										
\vdash	_	92					<u> </u>				${oxed{\square}}$	
\vdash	-	93				_				_		
\vdash		94								_	\vdash	
-	\dashv	95			_						$\vdash \vdash \vdash$	
L		96						-			Щ	
-		97									$\vdash \dashv$	
-	\dashv	98				_					$\vdash \dashv$	
-		99 100	Н		\vdash						\vdash	
L_		IUU							Щ	L		

Cla	aim				1	Date	е			
	ı	_				Γ			<u> </u>	Π
<u> </u>	Original									
Final	<u>.</u> g									
	0									
	101	\vdash		┢						-
\vdash	102		-	├─	-				-	
\vdash	101 102 103			├	\vdash		 		-	-
	103			├─	\vdash		 			-
-	104 105			-		⊢	-	-	ļ	
	105	-		⊢	-	├—	_			-
	106			ļ	<u> </u>	-	<u> </u>	-		
	107	<u> </u>			_	<u> </u>		<u> </u>		
	108			_		_	ļ	ļ		_
	109			L_			_		L.	ļ
	110					_		<u></u>		
	111				L	<u> </u>	L	<u> </u>	L	
	112 113	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				L
	113			L	L		L	L		
	114 115				L	L	L			
	115									
	116									
	117							Г		
	117 118	\vdash					\vdash	\vdash		
	119				 		\vdash		-	 -
	120		\vdash	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
	121							 		-
\vdash	122	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	122 123		-	<u> </u>			-	\vdash		-
-	123		├		<u> </u>		_	_	\vdash	
\vdash	124 125	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>					
	125		<u> </u>	-			_		_	
<u> </u>	126	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	-
	127 128	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	128	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>
	129			_						
	130	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш
	131		_							
	132			L		L			L	
	133			_	_	_				
	134									
	135									
	136				Г					П
	137	т						-		\Box
	138						\vdash		\vdash	
$\vdash \vdash$	139				-	 			-	\vdash
	140		H					_		\vdash
$\vdash\vdash\vdash$	141		 	-	\vdash				-	\vdash
		\vdash	H	H	\vdash	H		\vdash	Н	Н
\vdash	142		 	<u> </u>	<u> </u>		Ь	\vdash		\vdash
	143		_		H					
\vdash	144		ш		<u> </u>	<u> </u>			Ш	
\sqcup	145			L	L			L	_	Ш
	146		_	L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
	147		L	L	<u> </u>	L_	<u></u>			
	148									
	149									
	150									
										·